

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	385-006		
Název mostu:	Most přes Svratku za Tišnovem		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 385		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	35.626 km	Staničení na úseku: 0.312 km	
Rok postavení:	2003		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Brno-venkov		
Obec (MČ):	Tišnov		
Katastrální území:	Tišnov		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Sever, cestmistrovství Tišnov		
Zpracovatel mostního listu:			
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: $V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:			
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 26.0 \text{ t}$ $V_r = 57 \text{ t}$ $V_e = 188 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0 \text{ t}$ Rok: 2022			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 3		Délka přemostění: 54.10 m	Délka NK: 55.20 m
Šikmost: Pravá 74.66 g		Volná šířka: 9.50 m	Celková šířka mostu: 10.00 m
Plocha mostu: 552.00 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -609827 Y: -1143290	WGS: 49.339817°N 16.422563°E
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:			
Železobetonová spojitá deska prostě uložená na opěrách a s vrubovými klouby na podpěrách, jednopodlažní, nepohyblivý, trvalý, v přímé s jednotným podélným a příčným sklonem silnice, most je šikmý s individuální zatížitelností, most je otevřeně uspořádaný s neomezenou volnou výškou.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 4.36 m		Výška NK nad hladinou vody: 2.60 m	
Q_{100} : -		Normální hladina vody: 0.25 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
Mostní podpěry křídla a čelní zdi			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Druh: Masivní opěra Materiál: Železobeton Délka: 10.13 až 10.17 m Šířka: 1.54 až 1.54 m Výška: 3.47 až 3.47 m		
-	Počet: 2 Typ podpěr: Mezilehlá podpěra Druh: Masivní pilíř Materiál: Železobeton Délka: 12.21 až 12.21 m Šířka: 1.51 až 2.03 m Výška: 3.30 až 3.30 m		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 15.28 m Kolmá světlost: 14.11 m Konstrukční výška: 0.70 m Rozpětí: 16.60 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Deska spojitá Prefabrikát: Nezadaný		
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 20.37 m Kolmá světlost: 18.84 m Konstrukční výška: 0.70 m Rozpětí: 21.91 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Deska spojitá Prefabrikát: Nezadaný		
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 15.39 m Kolmá světlost: 14.20 m Konstrukční výška: 0.70 m Rozpětí: 16.69 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Deska spojitá Prefabrikát: Nezadaný		

Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice		Skladba vozovky:
	Šířka mezi obrubami: 8.50 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 0.50 m	Plocha chodníku: 30.35 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 0.50 m	Plocha chodníku: 30.35 m ²
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Ocelové zábradlí se svislou výplní a s kotevními deskami.		
Cizí zařízení			
-	Typ zařízení:	Správce:	
	Litinový odvodňovač DN150, 0.3x0.5 m. 2 ks rezervních chrániček PE DN150.		
Správní údaje			
Archivace projektu: Správa a údržba silnic			
Klasifikační stupeň stavu mostu			
Nosná konstrukce: VI - Velmi špatný		Spodní stavba: III - Dobrý	Použitelnost: II - Podmíněně použitelné
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 2.6.2022			
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč		Datum posledního stanovení: -	
		Dne:	Vypracoval - podpis:
Datum tisku: 4.4.2023 10:36 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.			

